

(12) DEMANDE INTERNATIONALE PUBLIÉE EN VERTU DU TRAITÉ DE COOPÉRATION
EN MATIÈRE DE BREVETS (PCT)

(19) Organisation Mondiale de la Propriété
Intellectuelle
Bureau international



(43) Date de la publication internationale
16 juin 2005 (16.06.2005)

PCT

(10) Numéro de publication internationale
WO 2005/055474 A1

(51) Classification Internationale des brevets⁷ : H04B 10/10

(21) Numéro de la demande internationale :
PCT/FR2003/003267

(22) Date de dépôt International :
3 novembre 2003 (03.11.2003)

(25) Langue de dépôt : français

(26) Langue de publication : français

(71) Déposant (pour tous les États désignés sauf US) :
FRANCE TELECOM [FR/FR]; 6, place d'Alleray,
F-75015 Paris (FR).

(72) Inventeurs; et

(75) Inventeurs/Déposants (pour US seulement) : GUIG-
NARD, Philippe [FR/FR]; Le Dossen, F-22560
Pleumeur-Bodou (FR). MIHAESCU, Adrian-Mircea
[RO/FR]; 10, rue Emmanuel Sieyes, Bât. K., F-22300

Lannion (FR). BESNARD, Pascal [FR/FR]; 46, chemin
de Kerwegan-Servel, F-22300 Lannion (FR). FAVEN-
NEC, Pierre-Noël [FR/FR]; 2, impasse Crec'h Liarch-Beg
Leguer, F-22300 Lannion (FR).

(74) Mandataires : JOLY, Jean-Jacques etc.; Cabinet Beau
de Loménie, 158, rue de l'Université, F-75340 Paris Cedex
07 (FR).

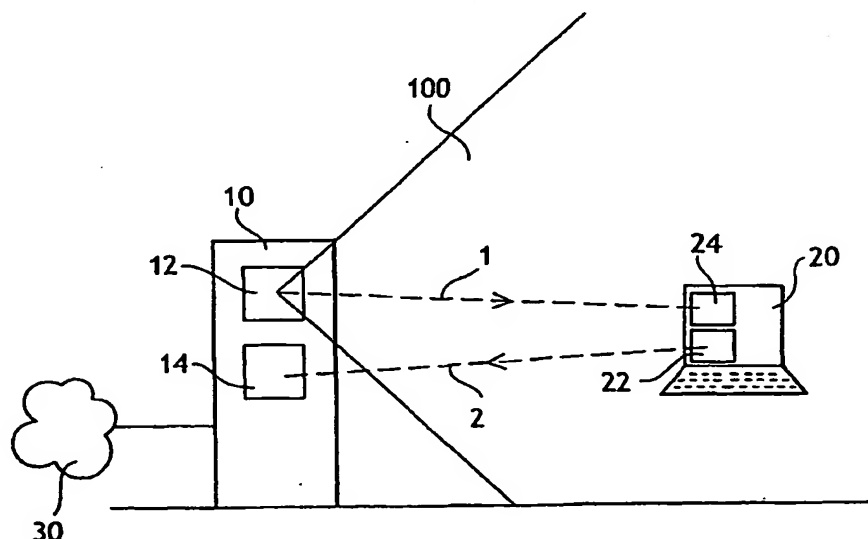
(81) États désignés (national) : AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ,
BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU,
CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE,
GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KP, KR,
KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK,
MN, MW, MX, MZ, NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT,
RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SY, TJ, TM, TN, TR,
TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.

(84) États désignés (régional) : brevet ARIPO (BW, GH, GM,
KE, LS, MW, MZ, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), brevet

[Suite sur la page suivante]

(54) Title: OPTICAL WIRELESS CONNECTING TERMINAL COMPRISING AN EXTENDED INFRARED SOURCE

(54) Titre : BORNE OPTIQUE DE RACCORDEMENT SANS FIL A SOURCE INFRAROUGE ETENDUE



(57) Abstract: The invention relates to a connecting terminal which is used for the wireless connection of terminals to a communication network. The invention comprises transmission/reception means which can exchange data with a remote terminal that is also equipped with transmission/reception means. The invention is characterised in that the transmission/reception means of the inventive terminal comprise a transmitter having an extended infrared light source.

[Suite sur la page suivante]

WO 2005/055474 A1